

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor®-01 Primer

Vattenbaserad primer för avjämningsmassor och fästmassor för keramik

PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor®-01 Primer är en 1-komponents, dispersionsbaserad primer som späds ut med vatten och används som grundprimer och tätning på underlag av betong, cement, trä- och keramiska golvunderlag. Den appliceras innan cementbaserade avjämningsmassor och fästmassor för keramik, den används för att främst minska absorptionsförmågan och förbättra vidhäftningen på underlaget.

ANVÄNDNING

Som en primer för:

- Minska underlagets absorptionsförmåga
- Förbättrar vidhäftningen på släta och täta underlag
- Skydda underlaget mot fukt från cementbaserade avjämningsmassor och fästmassor för keramik

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Låg förbrukning / hög täckförmåga
- Lämplig för användning vid golvvärme
- Korta väntetider
- Minskar underlagsdamm
- Kompatibel med definierade underlag
- Appliceras med borste, roller eller spray
- Kan spädas med vatten
- Färdig för användning
- Lösningsmedelsfritt enligt TRGS 610

MILJÖINFORMATION

- IBU Environmental Product Declaration (EPD)
- VOC emission classification GEV-Emicode EC1^{PLUS}, license number 6158/24.02.97

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även info om bl. a. EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Polymer dispersion
Förpackning	1 kg, 5 kg och 10 kg behållare
Utseende / Färg	Blå vätska
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum
Lagringsförhållanden	Produkten måste förvaras i original, oöppnad och oskadad förseglad förpackning under torra förhållanden vid temperaturer mellan +5 °C och +30 °C. Se alltid förpackningen. Material som har blandats med vatten måste användas inom en vecka.
Densitet	~1,0 kg/l

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	Underlag	Utspädning Sikafloor®-01 Primer : Vatten
	Cementbaserade golvbeläggningar eller betong	1 kg : 3 L vatten
	Skikt av kalciumsulfat (anhydrit)	1 kg : 1 L vatten
	Keramiska plattor, gamla vattenbeständiga limrester, spånskivor eller OSB, asfaltbeläggningar	Applicera utspädd
Förbrukning	~70 g/m ² Denna siffra är teoretisk och tillåter inte ytterligare material på grund av ytporositet, ytprofil, variationer i nivå eller spill etc.	
Omgivande lufttemperatur	+5 °C min. / +30 °C max.	
Underlagets temperatur	+5 °C min. / +30 °C max.	
Underlag	Underlagskompatibilitet: ▪ Betong ▪ Cementbaserade avjämningsmassor ▪ Skikt av kalciumsulfat (anhydrit) ▪ Underlag med befintlig vattenresistent limrester ▪ Trä: OSB och spånskiva ▪ Keramiska plattor ▪ Mastiska asfaltbeläggningar IC 10 och IC 15 enligt EN 13 813 ▪ Andra underlagstyper kontakta Sika Teknisk Service	
Väntetid/Övermålning	Avjämningsmassor och fästmassor på Sikafloor®-01 Primer	
	Underlag	Minimum
	Cementbaserade golvbeläggningar eller betong	~10 minuter
	Kalksulfat (anhydrit) avjämnning *	~10 minuter
	Kalksulfat (anhydrit) golvbeläggningar **	~24 timmar
	Träfiberskivor eller OSB	~2 timmar
	Keramiska plattor, gamla vattenbeständiga limrester, mastiska asfaltbeläggningar	~12 timmar
	* Kalciumsulfatbaserade avjämningsmassor används. ** Cementbaserade avjämningsmassor används. Tiderna är ungefärliga och påverkas av förändrade omgivningsförhållanden, särskilt temperatur och relativ fuktighet. Hänvisning måste göras till de enskilda produktdatablad för avjämningsmassorna och fästmassor för keramik.	

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

BEGRÄNSNINGAR

- Applicera inte på underlag med tillskjutande fukt.
- Se avsnittet viktiga överväganden i produktdatabladet för Sika® avjämningsmassor eller fästmassor som kommer att användas med Sikafloor®-01 Primer.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

UNDERLAGETS KVALITET / FÖRBEHANDLING

Allmänt

Underlaget måste vara fast, strukturellt stabilt, rent, torrt och fritt från alla föroreningar som smuts, olja, fett, cementhud, vax, lack, gamla limrester, färgbeläggningar och uppslamnings- eller pulverlager som kan påverka vidhäftningen.

Allt damm, löst och sprött material måste avlägsnas helt från alla underlagstyper innan Sikafloor®-01 Primer appliceras, företrädesvis med industridammsugare.

Underlaget måste slipas platt för att ge en jämn yta. Fyll eventuella håligheter eller håligheter med lämpliga Sika®-kompatibla golvreparations- eller planeringsprodukter.

Betong / cementbeläggningar

Underlag måste förberedas mekaniskt med lämplig sliprengöring, hyvling / skärning, blästring eller annan lämplig utrustning. Fyll eventuella tomrum eller håligheter med lämpliga Sika®-kompatibla golvreparationsprodukter.

Kalksulfat (anhydrit) avjämningsmassor

Underlaget måste slipas platt för att ge en jämn yta. Fyll eventuella håligheter eller håligheter med lämpliga Sika®-kompatibla golvreparations- eller avjämningsprodukter.

Trä

Underlag av spånskivor eller OSB måste fästas ordentligt på underkonstruktionen. Ta bort ojämnheter på ytan med lämplig slip-/hyvlingsutrustning.

Keramiska plattor

Alla plattor måste vara stabila, ordentligt och säkert bundna. Byt ut alla som är lösa. Slipa ytor för att ta bort glasyren.

Magnesitbeläggningar

Underlaget måste grundas med Sikafloor®-02 Primer. Se produktdatablad.

Andra underlagstyper

Kontakta Sika Teknisk Service.

BLANDNING

Skaka eller rör om behållaren före användning. Om vattenutspädning krävs efter att ha blandat produkten, håll i en ren behållare och blanda i lämplig mängd vatten.

APPLICERING

Följ installationsprocedurerna enligt metodbeskrivningar, applikationsmanualer och arbetsinstruktioner som alltid måste anpassas till de faktiska platsförhållandena.

Applicera primern på det förberedda underlaget med roller, borste, pensel eller lämplig sprututrustning (blandningsförhållande minst 1: 1). Se till att en heltäckande, porfri beläggning täcker underlaget. På mycket absorberande underlag kan en andra applicering vara nödvändig. Undvik pölar.

Bekräfta att väntetiden / övermålningstiden har uppnåtts innan du applicerar efterföljande produkter.

Sikafloor®-40 HyCem One

För mycket sugande underlag:

- 1 skiktet -1:5 (primer:vatten)
- 2 skiktet -1:3 (primer:vatten)
- 3 skiktet -1:3 (primer:vatten)

Normalt sugande underlag:

- 1 skiktet -1:3 (primer:vatten)
- 2 skiktet -1:3 (primer:vatten)

OBS!

Underlaget måste grundas grundligt med Sikafloor®-01 Primer för att undvika "pinholes" och förbättra vidhäftningen till underlaget.

Se till att en heltäckande, porfri primning täcker underlaget.

Primern arbetas in i underlaget med en borste.

På mycket absorberande underlag kan flera appliceringar än ovan nämnda rekommendationer vara nödvändiga.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning med vatten omedelbart efter användning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

Sikafloor®-01 Primer
September 2026, Version 08.01
020815120010000042

Sikafloor-01Primer-sv-SE-(09-2026)-8-1.pdf